

2021-2026年中国物联网行业发展监测及投资战略规划研究报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2021-2026年中国物联网行业发展监测及投资战略规划研究报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.huaon.com//channel/internet/700163.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.com

联系人: 刘老师

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

二、报告目录及图表目录

物联网（The Internet of Things，简称IOT）是指通过各种信息传感器、射频识别技术、全球定位系统、红外感应器、激光扫描器等各种装置与技术，实时采集任何需要监控、连接、互动的物体或过程，采集其声、光、热、电、力学、化学、生物、位置等各种需要的信息，通过各类可能的网络接入，实现物与物、物与人的泛在连接，实现对物品和过程的智能化感知、识别和管理。物联网是一个基于互联网、传统电信网等的信息承载体，它让所有能够被独立寻址的普通物理对象形成互联互通的网络。

全球物联网产业高速发展，全球物联网接入设备量从2015年的52亿部增长至2020年的126亿部，预计全球范围内的物联网接入设备在2025年约为246亿部。

2015-2025年全球物联网接入设备量及增长趋势

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

第一章 物联网行业基本情况

第一节 物联网的概念

- 一、物联网概念的提出
- 二、物联网定义和架构
- 三、物联网与互联网关系

第二节 物联网的应用

- 一、物联网的工作原理
- 二、物联网的工作步骤
- 三、物联网的应用领域
- 四、物联网的特征分析

第三节 物联网的相关体系

- 一、物联网技术体系
- 二、物联网标准体系
- 三、物联网产业体系
- 四、物联网资源体系

第四节 物联网行业产业链分析

- 一、物联网产业链结构
- 二、物联网产业链介绍
 - (一) 传感感知
 - (二) 通信传输
 - (三) 信息处理
 - (四) 应用解决方案
- 三、物联网产业链厂商
 - (一) 传感器/芯片厂商
 - (二) 通信模块提供商
 - (三) 中间件及应用开发商
 - (四) 系统集成商
 - (五) 服务提供商

第二章 中国物联网所属行业发展环境分析

第一节 中国宏观经济环境分析

- 一、中国GDP增长情况分析
- 二、工业经济发展形势分析
- 三、社会固定资产投资分析
- 四、全社会消费品零售总额
- 五、城乡居民收入增长分析
- 六、居民消费价格变化分析
- 七、对外贸易发展形势分析

第二节 物联网发展的社会环境分析

- 一、我国高新技术产业蓬勃发展
- 二、我国电子信息产业发展现状
- 三、我国信息化水平进一步提升
- 四、物联网与信息化相关性分析
- 五、物联网对经济转型的促进作用

第三节 物联网发展的技术环境分析

- 一、中国物联网技术的演进路线
- 二、中国物联网技术研发历程分析
- 三、物联网核心技术发展现状分析
- 四、国内云计算技术发展现状分析
- 五、国内物联网产业链主要环节分析
- 六、中国物联网技术和标准化现状

第三章 中国物联网产业政策分析

第一节 物联网相关政策介绍

- 一、《国家重大科技基础设施建设中长期规划（2012年-2030年）》
- 二、《关于促进信息消费扩大内需的若干意见》
- 三、《交通运输“十四五”发展规划》
- 四、《中国安防行业“十四五”发展规划》
- 五、《中国制造2025》

第二节 中国物联网产业政策

- 一、《国务院关于加快培育和发展战略性新兴产业的决定》
- 二、《物联网发展专项资金管理暂行办法》
- 三、《物联网“十四五”发展规划》
- 四、《当前优先发展的高技术产业化重点领域指南》
- 五、《关于组织实施2012年物联网技术研发及产业化专项的通知》
- 六、《关于推进物联网有序健康发展的指导意见》
- 七、新版《物联网白皮书》

第三节 地方政府物联网产业政策解读

- 一、《上海市健康物联网推进工作方案》
- 二、《无锡国家传感网创新示范区发展规划纲要（2016-2020年）》
- 三、《山西省推进物联网有序健康发展的实施意见》
- 四、《山东省物联网专项行动计划》
- 五、《广东省物联网发展规划（2013—2020年）》
- 六、《福建省加快物联网发展行动方案（2016-2020年）》
- 七、《湖北省物联网发展专项行动计划（2014—2020年）》

第四章 中国物联网所属行业发展现状分析

第一节 中国互联网络发展现状分析

- 一、互联网用户规模
- 二、互联网基础资源
- 三、互联网分类资源
- 四、互联网应用分析
- 五、手机网络的应用

第二节 中国物联网产业总体概况

- 一、国内物联网产业发展现状
- 二、国内物联网产业发展规模

中国物联网的市场规模保持稳定增长。数据显示，2020年我国物联网市场规模达到16670亿元，同比增长11.88%，预计2025年市场规模约为27582亿元。

2015-2025年中国物联网市场规模及增长趋势

三、国内物联网产业发展特点

四、国内物联网创新进展分析

五、国内物联网应用特点分析

第三节 物联网识别产业发展分析

一、射频识别RFID

二、二维码识别技术

三、定位产业

四、语音识别产业

五、图像识别产业

第四节 物联网行业亟须解决的问题

一、国家安全问题

二、标准体系问题

三、信息安全问题

第五节 物联网行业竞争及进入壁垒分析

一、物联网行业内的主要企业

二、物联网行业竞争态势分析

三、物联网行业进入壁垒分析

第六节 中国物联网产业影响因素探讨

一、国内物联网发展面临的机遇

二、国内物联网发展面临的挑战

三、影响物联网行业发展的因素

四、未来国内物联网发展的思考

第五章 中国物联网所属行业重点区域发展分析

第一节 中国物联网产业区域布局分析

一、我国物联网产业区域分布格局

二、物联网产业区域市场发展特点

第二节 环渤海地区

一、环渤海地区物联网产业发展状况

二、天津市物联网产业发展分析

三、北京市物联网产业发展分析

四、河北省物联网产业发展分析

第三节 长三角地区

- 一、长三角地区物联网产业发展状况
- 二、上海市物联网产业发展分析
- 三、无锡市物联网产业发展迅速
- 四、杭州市物联网产业布局分析

第四节 珠三角地区

- 一、珠三角地区物联网产业发展情况
- 二、广州市物联网行业发展分析
- 三、深圳市物联网行业发展分析
- 四、东莞市物联网行业发展分析

第五节 中西部地区

- 一、中部地区物联网产业发展情况
- 二、陕西省物联网产业发展分析
- 三、贵州省物联网产业发展状况
- 四、湖南省物联网产业发展分析
- 五、武汉市物联网产业发展分析
- 六、重庆市物联网产业高速发展

第六章 中国物联网产业链上游行业分析

第一节 物联网设备行业发展综述

- 一、识读设备
- 二、传感器
- 三、传输网络
- 四、信息处理中心

第二节 传感器

- 一、国内传感器产业发展现状
- 二、国内传感器市场规模分析
- 三、传感器在物联网中的应用
- 四、国内传感器行业竞争格局
- 五、传感器产业发展面临的挑战
- 六、传感器产业发展前景分析

第三节 智能卡芯片

- 一、我国智能卡产业发展现状
- 二、我国智能卡芯片市场竞争格局

三、金融智能卡芯片发展情况分析

四、国内智能卡发展前景分析

第七章 中国物联网产业链中游运营商分析

第一节 运营商与物联网的关系分析

- 一、运营商在物联网发展中的定位
- 二、电信运营商推广物联网发展机遇
- 三、电信运营商物联网业务发展建议
- 四、电信运营商的物联网发展的思考

第二节 中国移动与物联网

- 一、中国移动助力物联网发展分析
- 二、中国移动宜居通业务发展分析
- 三、中国移动医疗物联业务发展分析
- 四、中国移动农业物联网发展分析
- 五、中国移动物联网基地发展分析

第三节 中国联通与物联网

- 一、中国联通发展物联网定位分析
- 二、中国联通物联网项目发展分析
- 三、中国联通发展物联网策略分析
- 四、中国联通投资重庆物联网情况

第四节 中国电信与物联网

- 一、中国电信物联网应用情况分析
- 二、中国电信物联网发展现状分析
- 三、中国电信发展物联网战略分析
- 四、中国电信物联网助力低碳经济

第八章 中国物联网产业链下游应用领域分析

第一节 物联网应用情况分析

第二节 移动支付

- 一、移动支付产业链分析
- 二、移动支付技术标准分析
- 三、移动支付商业模式分析
- 四、移动支付市场交易规模
- 五、移动支付发展障碍分析
- 六、移动支付应用案例分析

第三节 智能交通

一、中国交通运输行业发展分析

(一) 铁路交通

(二) 公路交通

(三) 水路交通

(四) 航空运输

二、中国智能交通行业发展情况

(一) 智能交通系统构成分析

(二) 智能交通行业市场规模

三、物联网在智能交通行业中的应用

(一) 交通指挥中心应用领域

(二) 交通管理业务信息化领域

(三) 交通管理设备应用领域

(四) 交通事故预防领域

四、物联网的交通行业解决方案

五、中国智能交通发展前景分析

六、中国智能交通发展趋势分析

第四节 物流行业

一、中国物流行业发展情况分析

二、中国智能物流行业发展概述

三、物联网的智能物流应用成熟度

四、物联网在物流业的应用解决方案

(一) RFID在物流信息系统解决方案

(二) 医疗物资追踪系统智能解决方案

(三) 生产物流物联网智能系统解决方案

(四) 烟草行业仓库环境智能监控方案

(五) 基于物联网的金融物流解决方案

五、物流行业物联网发展面临的问题

六、未来物流业发展战略规划分析

第五节 GIS

一、GIS行业发展规模

二、GIS产业结构分析

(一) GIS基础平台软件分析

(二) GIS应用平台软件分析

(三) GIS技术开发服务分析

三、GIS物联网主要领域应用情况

四、GIS物联网产业发展前景分析

第六节 安防

一、中国安防行业发展现状分析

二、中国安防行业市场规模分析

三、物联网促进安防业快速发展

四、安防监控领域物联网应用市场

五、物联网安防深度应用前景展望

第七节 其他领域

一、智能建筑

二、食品溯源

三、智能家居

四、智能电网

五、冶金行业

第九章 中国物联网产业重点企业运营分析

第一节 福建新大陆电脑股份有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业经营情况分析

三、企业经济指标分析

四、企业盈利能力分析

第二节 同方股份有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业经营情况分析

三、企业经济指标分析

四、企业盈利能力分析

第三节 深圳市远望谷信息技术股份有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业经营情况分析

三、企业经济指标分析

四、企业盈利能力分析

第四节 上海贝岭股份有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业经营情况分析

三、企业经济指标分析

四、企业盈利能力分析

第五节 厦门信达股份有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业经营情况分析

三、企业经济指标分析

四、企业盈利能力分析

第十章 2021-2026年中国物联网行业投资分析

第一节 2021-2026年中国物联网行业投资机会分析

第二节 2021-2026年中国物联网产业发展投资分析

一、设备制造业

二、网络通信业

三、服务支撑业

四、行业应用产业

第三节 2021-2026年中国物联网产业投资风险分析

一、政策风险

二、经营风险

三、技术风险

四、资金风险

第四节 2021-2026年中国物联网产业投资建议

一、产业生命周期投资价值分析

二、物联网细分产业投资建议

三、物联网应用市场推广建议

四、中国物联网投资策略分析

五、国内企业物联网投资建议

第五节 中国物联网产业发展关键因素分析

第十一章 2021-2026年中国物联网行业发展趋势及前景(AK HZWY)

第一节 2021-2026年物联网产业发展趋势分析

一、物联网需求行业发展趋势

二、物联网引起商业模式变革

三、物联网产业技术发展趋势

四、中国物联网产业演变趋势

第二节 2021-2026年中国物联网行业发展前景

一、物联网产业发展机遇分析

二、中国物联网城市应用前景

三、物联网对国内制造业影响

四、物联网对商业活动的影响

第三节 2021-2026年中国物联网市场规模预测

第四节 未来我国物联网及传感器产业发展建议

一、积极构建物联网及传感器发展生态环境

二、以智慧城市建设推动公共基础设施和服务系统应用落地

三、加大研发力度，完善协同创新体制

四、以重点领域为突破，加快进军高端传感器市场

五、推广成熟应用模式，培育新兴商业模式

六、加快建立并落实信息安全保障体制

图表目录：

图表：物联网层次架构

图表：物联网在各领域的具体应用

图表：物联网技术体系

图表：物联网产业体系图

图表：中国物联网产业链结构

图表：物联网产业链示意图

图表：物联网产业链及应用示意图

图表：物联网业主要传感器/芯片厂商

图表：物联网业主要通信模块提供商

图表：物联网业主要中间件及应用开发商以及系统集成商

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/internet/700163.html>